Index of Claims

F	۱pp	lica	ition	/Co	ntrol	No.
---	-----	------	-------	-----	-------	-----

09/881,346 Examiner

Harish T. Dass

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SCHNEIDER, JENS-UWE

Art Unit

3628

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																													
1     √     101     102     102     102     102     102     103     103     103     103     103     103     104     104     104     104     105     105     105     105     105     105     105     105     106     77     √     77     √     557     1007     107     107     107     108     109     100     107     107     108     109     100     100     107     107     107     107     107     107     108     109     100     100     100     110     110     1111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111	Cla	aim '	<u> </u>			_ [	Dat	e	,			Cla	aim	ļ.,			_[	ate	;			4	CI	aim				Da	ate_
2	Final	Original	3/15/06									Final	Original										Final	Original					
2		1	<b>√</b>								7		51		$\neg$	寸	$\neg$					1		101		寸	7	†	$\top$
4		2						Г			$\neg$					T				$\neg$	_	1				寸		$\top$	$\top$
5		3	V										53							_		1		103		T		T	$\top$
6     V     56     106     107       7     V     57     107     107       8     V     58     108     109       10     V     60     110     110       11     V     66     110     111       12     V     62     112     112       13     V     63     113     114       14     V     64     114     114       15     V     65     115     16       16     66     116     117     115       18     68     118     118     118       19     69     119     120     120       21     71     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     125     125																						]							
7     /     107     108     9     108     9     108     99     109     110     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     112     112     112     112     112     112     112     113     114     114     114     115     166     66     66     66     116     67     117     118     68     118     118     119     69     119     120     117     117     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     123     1																						]						$\perp$	$\perp$
S					L	<u> </u>	乚	L														_						$\perp$	$\bot$
9				L_	L	<u>_</u>	<u> </u>	_			_					_	_	_				┧	<u> </u>	107	$\dashv$	_		_	ᆜ_
10				_	_	-	_		L					Ш	_	_		_			-  -	-				_	_	4	
11				_				┞-	<u> </u>		_				_	-	_	$\dashv$	_			-			$\dashv$		-	4	
12				<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del>                                     </del>	├						-	-		_			$\dashv$		-	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+
13 √   63   113   114 √   65   115   114 √   65   115   114 √   65   115   116   116   117   66   66   116   117   68   1118   118   118   118   118   119   120   119   120   120   120   120   121   121   121   121   122   122   122   122   122   122   122   122   123   124   124   124   124   124   125   126   127   127   128   125   126   126   127   127   128   129   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   135   135   136   137   137   138   139   139   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td>├</td><td>├</td><td> </td><td>├</td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td></td<>						├	├		├	-	$\dashv$			-	$\dashv$				$\dashv$			-			$\dashv$	$\dashv$	+	+	+
14	-			-	-	-	-	⊢	⊢	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$							+	┨	-		$\vdash$	+	+	+	+
15				-	-	$\vdash$	-	-	-							-+			-	$\dashv$		┨			$\vdash$	+	+	+	+
16   17   66   117   116   117   118   117   118   117   118   118   119   119   120   119   120   120   120   121   121   121   122   122   122   122   122   122   122   122   122   123   123   124   124   124   125   126   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   129   130   130   131   131   131   131   131   131   133<				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	┨	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+
17			\ \ \		$\vdash$	H	┢╌	┢	┢╾		-	-		Н		┪		-1		$\neg$	+	┨	├─		$\vdash$	+	┰	╁	
18   19   68   118   119   119   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   120   121   120   121   120   121   121   121   121   121   121   121   121   122   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   126   127   77   127   77   127   77   127   77   128   128   127   79   129   129   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   33   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   135							┢	$\vdash$			_			H	$\dashv$	一					+	1				$\dashv$	$\dashv$	+	+
19					$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	┢	_		-			Н	$\neg$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		+	1			$\sqcap$	-	$\top$	十	
120			$\vdash$					Ι-			_								$\neg$			1				寸		7	
22     3     72     122     123     123     124     123     124     124     124     125     125     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     136     136     136     136     136     137     137     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     146     146																			T			1					T	T	
23   73   123   124     24   74   124   124     25   76   125   126     27   77   127   128     29   79   129   130     30   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   88   133   139     40   90   140   141     41   91   140   141     42   92   143   144     44   94   144   144     45   96   146   146     47   97   148   149		21																Ī				1		121				T	
24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   144     46   96   146     47   98   149																						]							
25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     44   94   144     45   96   146     47   98   148     49   99   149								L.	L		_								$\Box$			]	L						$\perp$
26     76     126     127     127     128     127     128     127     128     129     129     130					_	L	<u> </u>	<u> </u>			_						_	_	$\perp$			4				_	$\downarrow$	$\perp$	$\bot$
27     28     77     128     128     128     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     140     141     140     141     141     141     142     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     145     146     146     147     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149				<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>					Ш	_	-	_	4	_	_	_	┨	<u> </u>			-	-	$\perp$	+
28 78   29 129   30 80   31 81   32 132   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 97   48 98   49 99   149					⊢	-			⊢	-1	_			Н			_	$\dashv$		$\dashv$		-	<u> </u>			-+	+	+	-
29 79   30 80   31 81   32 82   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 96   48 98   49 99   147   48 98   49 148   49 149			-	-		-	⊢	⊢	-					Н								┨	<u> </u>		$\vdash$		+	+	
30 80   31 31   32 33   33 34   35 36   37 87   38 138   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 97   48 98   49 148   49 149				-	⊢	┝	H	┢	-					Н				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-			-	-	+	+	
31 81   32 131   33 132   33 133   34 84   35 85   36 86   37 87   38 136   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 148   49 148			H	$\vdash$	┢	-	-		├	$\dashv$		-		Н		-		$\dashv$				┨			$\vdash$	-+	+	╁	+
32 82   33 132   34 134   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149			1	-	$\vdash$	-	-	┢		-						$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	+	1				+	$\dashv$	+	+
33 83   34 134   35 85   36 136   37 87   38 136   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149	-			_	-	<del> </del>	┢	$\vdash$			$\dashv$				$\dashv$	一		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┨	<u> </u>			$\dashv$	+	+	+-
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 98   49 99   148 99   148 149				_		┢	Г				$\neg$	<b> </b>										1			$\Box$	寸	Ť	$\top$	十
35 85   36 135   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 98   49 149			-	_	_	$\vdash$	ऻ	$\vdash$			$\neg$			$\vdash$	$\dashv$		_	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	1				$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$
36   37   86   136     37   88   137   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   96     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149		35											85									]		135		_1			$\top$
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		36																						136			I		$oldsymbol{\mathbb{T}}$
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149   139 140   141 141   142 142   143 143   144 144   95 145   146 146   149 149							匚										$\Box$	$\Box$				]					$\Box$		
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149						$\Box$					_			Ш					$\Box$			4			$\Box$	$\Box$	$\perp$		
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			Щ			$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш	Ш					Ш								4			$\Box$			$\perp$	$\perp$
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149   142 143   143 144   144 145   145 146   147 147   148 148   149 149			Щ		_	<del> </del>	<u> </u>	ļ	_		4	<u> </u>			_	_		_				4	<u> </u>		$\sqcup$	_	4	4	$\bot$
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41		_	<u> </u>		ļ	ļ			4	-		-			_			_	-	4		141	$\dashv$	_	-	+	+
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			Н	_	⊢	⊢	-	⊢			$\dashv$			$\vdash \vdash$			4		$\dashv$		+	-	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		-	$\dashv$	-		Н		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	<u> </u>	143	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+
46 96   47 97   48 98   49 148			$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	-		Н	-		-		$\dashv$		+-	1	$\vdash$		$\forall$	$\dashv$	+	+	+
47 97 147   48 98 148   49 99 149	<del></del>	46	$\vdash$	-	$\vdash$	1	$\vdash$		_	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	ᅱ	$\dashv$	-	$\dashv$		+	1	$\vdash$	146	H	-+	+	+	+
48 98   49 99   148   149		47	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	IТ	T	I		$\neg$			H		$\dashv$	_		一		+	1			-	$\dashv$	$\top$	+	$\top$
49 99 149			М	-		T	† -	T	-		$\neg$			Н	-	$\dashv$	$\neg$	ᅥ	一	$\neg$	_	1				$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$
50 100 150		49											99									]		149					$\perp$
		50											100									]		150			$\prod$	$\Box$	

Final	Original									
	101									П
	102 103									П
	103							-		П
	104									П
	105 106									П
	106									П
	107									П
	107 108									
	109									П
	110 111 112									П
	111						Г			П
	112									
	113				· ·		Г			
	114									П
	113 114 115									П
	116 117 118	_		_						
	117			_						
	118	Г							П	П
	119	$\Box$	Г		Π		_			
	120									
	121									
	122									
	121 122 123									Ш
	124 125 126		L							Ш
	125			_			<u> </u>			
	126			L_	<u> </u>					Ш
	127 128 129					_		_	<u> </u>	Ш
	128		<u> </u>		<u> </u>			_	<u> </u>	<b>-</b>
	129		<u> </u>	ļ		_		H	_	Н
	130 131	_	_	_	_			_	_	Н
	131	_		<u> </u>		_	_			$\vdash$
	132	_	<u> </u>	-	┝			_	<u> </u>	$\vdash$
	133 134		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_	H
	135	-	-	-	├				_	$\vdash$
	136	-	-	-	<del> </del>	-	-		_	$\vdash$
	137			$\vdash$	$\vdash$			_		Н
	138	-		-	-	-		-		Н
	138 139			$\vdash$	$\vdash$					Н
	140	-						_		Н
	141				_		-			Н
	142	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
	143									$\Box$
	144		П	Г			П			
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									Ш
	150						L			LJ
	. –									